



Parametry podstawowe

Range of product	Acti9
Nazwa produktu	PowerTag A9 F63
Typ produktu lub komponentu	Energy sensor
Poles	1P + N
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] basic current	10 A
Prąd wejściowy	40 mA
Prąd nasycenia	130 A
Zastosowanie produktu	Umieszczenie kosztów Load monitoring Circuit monitoring Overload alarm
Zgodność produktu	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub
Application	Budynki Breaker voltage monitoring Budynki Umieszczenie kosztów Budynki Overload alarm
Zgodność gamy	Acti 9 Acti 9 iCV40 Acti 9 Vigi iC40 Acti 9 Vigi iC60 Acti 9 Acti 9 iDD40 XA Acti 9 Acti 9 iCV40 XA Acti 9 Vigi iDT40
Protokół portu komunikacyjnego	Modbus TCP/IP Smartlink SI D Modbus TCP/IP Smartlink SI B
Klasa dokładności	Klasa 1 prąd zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 0,5 s napięcie zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 1 moc czynna zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 1 współczynnik mocy zgodnie z IEC 61557-12

Miejsce montażu	Góra lub spód
Podstawa montażowa	Przy wyłączniku
Mounting mode	Przykręcony (zaciski)
Przeznaczenie produktu	Switchboard
Rodzaj pomiaru	Energia czynna Prąd Napięcie Współczynnik mocy Moc czynna
Stopień ochrony IP	Voltage loss with measured current at voltage loss

Parametry uzupełniające

Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Przewody z końcówką kablową
Przekrój poprzeczny kabla	1 sztywny przewód 1,5...16 mm ² 2 linka przewód 1,5...2,5 mm ² 2 sztywny przewód 1,5...2,5 mm ² 1 linka przewód 1,5...16 mm ²
Długość kabla	0,25 m
Przekroje żył kabli	1 x 0.33 mm ²
Rated supply voltage	230 V prąd przemieniczny (AC) +/- 20 %
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Wysokość	Element czujnika: 20 mm
Szerokość	Element czujnika: 18 mm
Głębokość	Element czujnika: 42,6 mm
Masa produktu	46 g
Kolor	Biały (RAL 9003)
Kod zgodności	PowerTag A9 P63

Środowisko pracy

Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Kategoria przepięć	III zgodnie z IEC 61010-1
Kategoria pomiarów	Kategoria III zgodnie z IEC 61010-2-30
Stopień ochrony IK	IK05
Stopień zanieczyszczenia	3
Wilgotność względna	0...95 % w 45 °C zgodnie z IEC 60721-3-3
Odporność na wibracje	3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3
Environmental characteristics	Odporny na pył klasa 3S3 zgodnie z IEC 60721-3-3 Mgła solna class 3C2 zgodnie z IEC 60721-3-3

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny

Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------